(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 30. Juni 2005 (30.06.2005)

## (10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/058775 A1

- C06B 25/04, (51) Internationale Patentklassifikation7: C06C 9/00
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/013899
- (22) Internationales Anmeldedatum: 7. Dezember 2004 (07.12.2004)
- (25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

- (30) Angaben zur Priorität: 17. Dezember 2003 (17.12.2003) DE 103 59 536.8 10 2004 045 900.2
  - DE 22. September 2004 (22.09.2004)
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): RUAG AMMOTEC GMBH [DE/DE]; Kronacher Strasse 63, 90765 Fürth (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): HAGEL, Rainer [DE/DE]; Schorlachstrasse 23, 91058 Erlangen (DE). BLEY, Ulrich [DE/DE]; Büsumerstrasse 8, 90766 Fürth (DE).
- (74) Anwalt: UPPENA, Franz; Patente, Marken & Lizenzen, c/o Chemetall GmbH, Trakehner Str. 3, 60487 Frankfurt/Main (DE).

- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
- (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, HE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

## Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

- (54) Title: THERMAL PRE-IGNITION AGENTS
- (54) Bezeichnung: THERMISCHE FRÜHZÜNDMITTEL
- (57) Abstract: The invention relates to thermal pre-ignition agents and to their use as thermal fuses, in particular for use in gas generators of motor-vehicle safety systems.
- (57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft thermische Frühzundmittel und deren Verwendung als thermische Sicherung, insbesondere für den Einsatz in Gasgeneratoren für Kraftfahrzeugsicherheitssysteme.

